



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 374 095 A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 89810919.4

51 Int. Cl.⁵: **C07D 211/22**, C07D 211/26,
C07D 211/62, C07D 211/64,
A61K 31/445

22 Anmeldetag: 05.12.89

30 Priorität: 12.12.88 CH 4574/88

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
20.06.90 Patentblatt 90/25

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 30.10.91 Patentblatt 91/44

71 Anmelder: CIBA-GEIGY AG
Klybeckstrasse 141
CH-4002 Basel(CH)

72 Erfinder: Caravatti, Giorgio, Dr.
Kurzelängeweg 30
CH-4123 Allschwil(CH)
Erfinder: Stanek, Jaroslav, Dr.
Hangstrasse 9
CH-4144 Arlesheim(CH)
Erfinder: Frel, Jörg, Dr.
Buechring 36
CH-4434 Hölstein(CH)

54 Piperidinderivate.

57 Verbindungen der Formel I



worin X, Y, R₁, R₂, und R₃ die in der Beschreibung angegebenen Bedeutungen haben, weisen wertvolle pharmazeutische Eigenschaften auf und sind insbesondere gegen Tumoren wirksam. Sie werden in an sich bekannter Weise hergestellt.

EP 0 374 095 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 81 0919

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	GB-A-2 021 580 (PFIZER) * Entire document * - - - -	1-15	C 07 D 211/22 C 07 D 211/26 C 07 D 211/62
A	DE-C-2 857 416 (PFIZER) * Entire document * - - - -	1-15	C 07 D 211/64 A 61 K 31/445
A	DE-A-3 225 733 (BOEHRINGER MANNHEIM) * Entire document * - - - - -	1-15	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			C 07 D 211/00
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 08 August 91	Prüfer KISSLER B.E.
<div>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</div> <div>X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A: technologischer Hintergrund O: nichtschriftliche Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</div> <div>E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</div>			